



REGAL SELECT FLAT 547

Pittura acrilica super opaca per Interni di qualità superiore

Regal Select Flat è un prodotto Premium, self-primer, acrilico al 100%, facile da stendere. Ha eccellenti proprietà di copertura, mascheratura, durata e ottime caratteristiche anti-goccia. Essicca rapidamente, si può lavare con acqua e sapone, ha odore gradevole. Regal Select è ideale per soffitti e pareti, tuttavia la sua finitura super-opaca è perfetta per ogni superficie.

Caratteristiche generali

- Copertura eccellente e resistente alle muffe
- Applicazione facile, self-priming su quasi tutte le superfici
- Super lavabile, le macchie sono facilmente pulibili
- Facilità di applicazione e di ritocco, no schizzi
- Impedisce la formazione di muffe

Colori: Bianco (White 01), basi Gennex® 1X, 2X, 3X, 4X

Attenzione: solo i coloranti all'acqua Gennex® possono essere aggiunti alla pittura REGAL®.

Campi di utilizzo:

Interni: pareti e soffitti di abitazioni private, in ambito commerciale e istituzionale, dovunque si desideri una finitura opaca. Da utilizzare su rivestimenti nuovi, cartongesso, muratura o muri precedentemente pitturati. Su legno o metallo già trattati con fondo.

Preparazione delle superfici:

Regal Select è un prodotto self-primer su quasi tutte le superfici. Aree trattate in maniera ottimale possono essere coperte con l'applicazione di 1 o 2 mani. Agisce anche come primer, fornendo una base ottimale aderendo sulla maggior parte delle superfici. Su supporti grezzi sono necessarie due mani; le superfici precedentemente verniciate possono essere rifinite con 1 o 2 mani.

Sebbene l'alta qualità dei nostri prodotti renda spesso possibile la copertura con una sola mano, Benjamin Moore raccomanda due mani di questo prodotto per ottenere la piena resa colore e massimizzare le prestazioni della pittura. Nota speciale: alcuni colori personalizzati richiedono un primer di base Deep Color colorato secondo una formula speciale per raggiungere una perfetta qualità e spessore di pittura che potrà così perdurare nel tempo.

La superficie deve essere pulita, asciutta e priva di sporco, polvere, grasso, olio, sapone, cera, scaglie di pittura, materiali idrosolubili e muffa.

Si raccomanda di eliminare ogni traccia di residui. Eventuali aree lucide devono essere carteggiate e poi ripulite dalla polvere abrasiva. Attenzione alle polveri della carteggiatura che devono essere eliminate con pulizia accurata. Trattare in modo ottimale con stuccatura e carteggiatura eventuali crepe, buchi o giunti.

Nuove superfici in gesso o in muratura devono essere preventivamente lasciate stagionare. Un intonaco deve essere duro, opaco ed avere un ph max 10; se morbido, poroso o polveroso non è pronto. Il gesso deve stagionare almeno 30 giorni prima di applicare una mano di fondo. Il calcestruzzo deve essere carteggiato e tutte le parti non bene ancorate rimosse. Il legno deve essere asciutto, è preferibile carteggiare per aprire i pori. In caso di superfici difficili con notevole presenza di nicotina e tannino si consiglia l'utilizzo di un primer mascherante e isolante.

Revisione 2019

1

Legno e legno lavorato e/o infissi e/o fibre di pino e termoplastiche: FreshStart 046 + 1 o 2 mani di Regal Select Flat 547

Gesso: 1 o 2 mani di Regal Select Flat 547

Muratura: 1 o 2 mani di Regal Select Flat 547

Muro in mattoni: FreshStart 046 + 1 o 2 mani di Regal Select Flat 547

Cemento liscio colato o pre-colato: 1 o 2 mani di Regal Select Flat 547

Metallo Ferroso o Acciaio: Fondo Alchidico + 1 o 2 mani di Regal Select Flat 547

Metallo Non Ferroso o Galvanizzato: pulire Antisilicone poi Fondo Metallo + 1 o 2 mani di Regal Select Flat 547

Superfici già pitturate: carteggiare preventivamente + 1 o 2 mani di Regal Select Flat 547

Applicazione:

1. Mescolare accuratamente prima dell'uso
2. Applicare 1 o 2 mani
3. Utilizzare rullo, pennellessa spray/airless

Caratteristiche tecniche:

Acrilico al 100% al biossido di titanio, **Solidi in volume** 38,2%

Resa per gallone (3,78 L.) allo spessore raccomandato: da 37 a 42 m²

Spessore raccomandato: 85-99 µm da bagnato – 33-38 µm da asciutto

A secondo la struttura e porosità della superficie. Assicurarsi di stimare la giusta quantità di vernice, ciò garantirà l'uniformità del colore e ridurrà al minimo lo smaltimento della vernice in eccesso.

Essiccazione (a 25°C con 50% UR):

- **Secco al tatto:** 1 ora
- **Sovra-applicazione:** 1-2 ore
- **Lavabile:** le superfici pitturate possono essere lavate dopo 14 giorni

Umidità elevata e temperature basse allungano i tempi di asciugatura, riverniciatura e manutenzione. Asciugatura per evaporazione e coalescenza.

Viscosità: 94 +- 2KU

Gloss: 1 – 4,5 gloss a 85°

Temperatura di applicazione: minima 10°C - massima 32°C

Peso per confezione da 3,78 litri: 5,1 kg

Contenuto VOC (composti organici volatili): Max VOC 19 g/L, anche dopo colorazione
(*limiti fissati EU per questo prodotto (Cat.A/a): 30 g/L*)

Non infiammabile

Stoccaggio: in ambienti con temperatura sopra i 4°C

Diluizione:

Pronto all'uso. Si può comunque aggiungere una piccola percentuale di acqua se ritenuto necessario.

Particolari condizioni – giornata particolarmente secca (meno di 50%UR, giornate ventose o esposizioni al sole): Per applicazione a pennello aggiungere una piccola % d'acqua o Paint Extender 518. Per applicazione a rullo si consiglia aggiungere il 5% d'acqua o Paint Extender 518.

Conformità e certificazioni:

- **Conforme alla normativa VOC in tutte le aree regolamentate**
- Idoneo LEED v4 Credit
- Qualifica per il credito CHPS a basse emissioni (Collaborative for High Performance Schools)
- Emissioni certificate CDPH v1
- Classe A (0-25) su superfici non comburenti secondo ASTM E-84

Revisione 2019

2

- Antimicrobico: questo prodotto contiene additivi antimicrobici che inibiscono la crescita di muffe e funghi sulla superficie del film di pittura.
- Questo prodotto Benjamin Moore è stato testato da terze parti indipendenti e soddisfa o supera le restrizioni chimiche pubblicate e i criteri di prestazione dello standard Green Seal™ GS-11 2015.
- Master Painters Institute MPI #142



La designazione Green Promise® di Benjamin Moore è la garanzia della nostra azienda che questo prodotto soddisfa - e spesso supera - rigorosi criteri ambientali e di performance per quanto riguarda i VOC, le emissioni, l'applicazione, la lavabilità, la resistenza allo sfregamento e l'imballaggio, offrendo al contempo i livelli di performance premium che vi aspettate da Benjamin Moore.

Pulizia:

Lavare pennelli, rulli e altri attrezzi in acqua calda e sapone subito dopo l'uso. Le attrezzature a spruzzo devono essere risciacquate con acqua minerale per evitare la formazione di ruggine. Per le parti della pompa a spruzzo si consiglia un risciacquo finale con acqueragia. **UTILIZZARE COMPLETAMENTE O SMALTIRE CORRETTAMENTE.** I contenitori vuoti e asciutti possono essere riciclati. I requisiti locali per lo smaltimento variano; attenersi alle normative vigenti per le opzioni di smaltimento.

Informazioni per la salute e la sicurezza ambientale

Utilizzare solo con una ventilazione adeguata. Non respirare la nebbia di spruzzatura o la polvere di carteggiatura, indossare una protezione durante l'applicazione, la carteggiatura e la pulizia. Areare gli ambienti durante l'applicazione e l'essiccazione. Evitare il contatto con gli occhi e il contatto prolungato o ripetuto con la pelle. Chiudere il contenitore dopo ogni utilizzo. Lavarsi accuratamente dopo la manipolazione.

Assistenza Tecnica:

Disponibile presso il vostro rivenditore locale Benjamin Moore oppure chiamando lo 02/34783 o scrivendo a benjaminmoore@mundelsrl.com

TENERE FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI PROTEGGERE DAL GELO

Per ulteriori informazioni sulla salute e la sicurezza, consultare la scheda di sicurezza.

www.benjaminmooreitalia.com

Voce di capitolato:

Applicazione di 2 mani di REGAL SELECT® 547 – finitura Flat, pittura premium per interno 100% acrilica - nella tonalità desiderata dalla D.LL. o dalla Committenza, previa adeguata preparazione delle superfici da trattare, prezzo in opera € _____ al m2 compresi materiale, manodopera e posa in opera, escluse eventuali rasature e preparazioni delle superfici, protezioni e ponteggi